

**İçindekiler / Contents**

<b>Araştırma Makaleleri / Research Articles</b>		<b>Sayfa /Page</b>
1.	Three-dimensional reconstruction and morphometric analysis of mandible of Hamdani sheep: A computed tomography (CT) study Hamdani koyununun mandibulasının üç boyutlu rekonstrüksiyonu ve morfometrik analizi: Bilgisayarlı tomografi (BT) çalışması <b>Barış Can GÜZEL, İsmail DEMİRCİOĞLU, Nazan GEZER İNCE</b>	001-008
2.	Türkiye’de Karadeniz Bölgesindeki Koyunlarda Mavidil Enfeksiyonunun Seroprevalansı Seroprevalence of Bluetongue Infection in Sheep in the Black Sea Region of Turkey <b>Hanne Nur KURUÇAY, Bahadır MÜFTÜOĞLU, Cüneyt TAMER</b>	009-013
3.	Postnatal Gelişme Dönemlerinde Capsaicin Uygulanan Fare Testislerinde TGF Beta-1’in İmmunohistokimyasal Lokalizasyonu The Immunohistochemical Localization of TGF Beta-1 in Capsaicin Injected Mice Testis at the Postnatal Development Period <b>Cansel Güzin ÖZGÜDEN AKKOÇ</b>	014-020
4.	Molecular Diagnosis of Bovine Genital Mycoplasmosis and Ureaplasma Infections by PCR Sığırların Genital Mikoplazma ve Üreplazma İnfeksiyonlarının PCR ile Moleküler Teşhisi <b>Başak OKSAY, Kadir Serdar DIKER</b>	021-026
5.	Investigation of the Effects of Jerusalem Thorn ( <i>Paliurus spina-christi</i> Mill.), Oriental Hackberry ( <i>Celtis tournefortii</i> L.) Fruits and Black Cumin ( <i>Nigella sativa</i> L.) Seed on Microbial Quality and Physicochemical Properties of Meatballs Karaçalı ( <i>Paliurus spina-christi</i> Mill.), Dardağan ( <i>Celtis tournefortii</i> L.) Meyvelerinin ve Çörek Otu ( <i>Nigella sativa</i> L.) Tohumunun Köftelerin Mikrobiyal Kalitesi ve Fizikokimyasal Özellikleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması <b>Mehmet Emin AYDEMİR, Ali ARSLAN</b>	027-034
6.	Three Previously Unseen Genotypes Detected in IGFBP - 3 Gene in Buffalo Breed Mandalarda IGFBP-3 Geninde Daha Önce Görülmemiş Üç Genotip Tespit Edildi <b>Yusuf ÖZŞENSOY, İnanç BARAL</b>	035-040
7.	Evaluation of the Usage of Wafer Waste as an Easily Soluble Carbohydrate Source in Alfalfa Silage Yonca Silajında Kolay Çözünebilen Karbonhidrat Kaynağı Olarak Gofret Atıklarının Kullanımının Değerlendirilmesi <b>Sadık Serkan AYDIN</b>	041-046
8.	Calgary-Cambridge Kılavuzlarında yer alan becerilerin özerklik ilkesi kapsamında değerlendirilmesi Evaluation of the skills in the Calgary-Cambridge Guides within the scope of autonomy <b>Aytaç ÜNSAL ADACA</b>	047-052
9.	The Effect of the Addition of Different Rates of Sumac ( <i>Rhus coriaria</i> ) Powder to Maize on Silage Fermentation and Aerobic Stability Mısır Silajına Farklı Oranlarda Sumak ( <i>Rhus coriaria</i> ) Tozu İlavesinin Silaj Fermantasyonu ve Aerobik Stabilite Üzerine Etkisi <b>Besime DOĞAN DAŞ</b>	053-057
10.	Broiler Rasyonlarına Probiyotik ile Zencefil ( <i>Zingiber officinale</i> ) İlavesinin Besi Performansı, Karkas Parametreleri ve Et Kalitesi Üzerine Etkisi The Effect of Additional Probiotic and Ginger ( <i>Zingiber officinale</i> ) to Broiler Rations on Growth Performance, Carcass Parameters, and Meat Quality <b>Nurcan KIRAR, Faruk BOZKAYA, Mehmet Osman ATLI, Mehmet AVCI</b>	058-066
11.	Kınalı Keklik ( <i>Alectoris chukar</i> ) Sirinks’inde Desmin, Vimentin ve Laminin Lokalizasyonu Localization of Desmin, Vimentin, and Laminin in the Syrxin of the Chukar Partridge ( <i>Alectoris chukar</i> ) <b>Bayram BAYRAM, Uğur TOPALOĞLU, Nurşin AYDIN, Fatma ÇELENK</b>	067-074
12.	Assessment on the “Tail Pull Injuries”: Case Series of 8 Cats Kuyruk Çekme Yaralanmaları” Üzerine Değerlendirme: 8 Kedilik Vaka Serisi <b>Emine ÇATALKAYA, Sadık YAYLA, Semih ALTAN, Berna ERSÖZ KANAY, Nahit SAYLAK, Şimal HATİPOĞLU</b>	075-079

13.	The Isolation and Examination of the Host Specificity of Local Bacteriophages for Use Against <i>Brucella abortus</i> <i>Brucella abortus</i> 'a Karşı Yerel Bakteriyofaj İzolasyonu ve Konakçı Spesifitesinin Değerlendirilmesi <b>Songül ÖTKÜN, Sevil ERDENLİĞ GÜRBİLEK, Ahmet Murat SAYTEKİN</b>	080-085
14.	Investigation of the Role of Some Selected Virus Species in Abnormality of Calves Buzağı Anomalilerinde Seçilen Bazı Virüs Türlerinin Rolünün Araştırılması <b>Sümeyye BABACAN, Hasan ABAYLI, Şükrü TONBAK, Kenan Çağrı TÜMER, Eren POLAT, Mustafa İSSİ</b>	086-092
15.	Yumurtacı Tavuklarda Tüy Kalitesi ve Göğüs Kemiği Eğikliği ile Bazı Verim Özellikleri Üzerine Canlı Ağırlık ve Göğüs Kondisyonunun Etkisi Effects of live body weight and breast condition on plumage quality and keel bone deviation in laying hens <b>Gürkan ÖZKAN, Metin PETEK</b>	093-100
16.	Köpek Salya Örneklerinden <i>Pasteurella multocida</i> Varlığının PCR ve Kültürel Yöntemlerle Araştırılması Investigation for the Presence of <i>Pasteurella multocida</i> in Dog Saliva Samples by PCR and Cultural Methods <b>Serdal TARHANE</b>	101-106
17.	İskenderun Körfezi'nden Yakalanan Ahtapotlarda Bisfenol A Düzeyleri Bisphenol A Levels in Octopus Caught From Iskenderun Bay <b>Hatice Kübra SÖNMEZATEŞ, Erdinç TÜRK</b>	107-111
18.	The Effects of Regular Treadmill Exercise on Some Blood Parameters in Diabetes Mellitus Diabetes Mellitus'ta Düzenli Koşu Bandı Egzersizinin Bazı Kan Parametreleri Üzerindeki Etkisi <b>Canan CEYLAN, Mehmet ÖZSAN, Nurcan DÖNMEZ</b>	112-117
	<b>Derleme/Review</b>	
19.	Mikrobiyolojide En Yaygın Moleküler Tanı Yöntemi: Polimeraz Zincir Reaksiyonu The Most Common Molecular Diagnostic Method in Microbiology: Polymerase Chain Reaction <b>Oğuz Kağan TÜREDİ, Esra ŞEKER</b>	118-125
20.	Kedi ve Köpeklerde Prepubertal Gonadektomi Prepubertal Gonadectomy in Cats and Dogs <b>İlknur PİR YAĞCI</b>	126-133